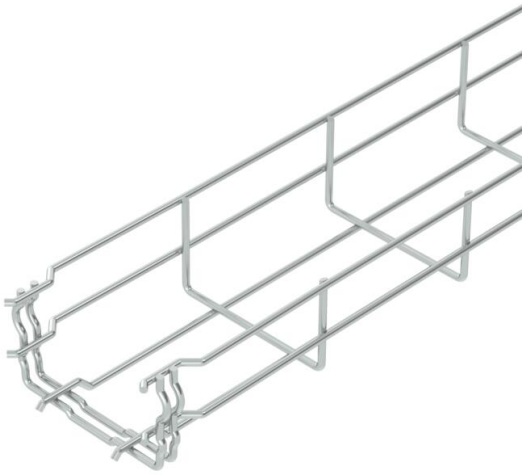
Tehnisko datu lapa

Sietveida rene GR-Magic® 55 G

Preces numurs: 6001442



Sietveida rene ar atbilstoši veidotu savienotāju un malas augstumu 55 mm. Sietveida renēm papildu savienojuma elementi nav nepieciešami, tās vienkārši iesprauž vienu otrā. Caurumu izmērs ir 50 x 100 mm (izņemot GRM 55/50 = 20 x 100 mm).

Sertificēts attiecībā uz funkciju nodrošināšanu saskaņā ar DIN 4102 12. daļu (tips: GRM 55 200 4.8 G, GRM 55 300 G, GRM 55 400 G, montāžas izpildījums un parametri atbilstoši derīgam pārbaudes sertifikātam).

Sertificēts attiecībā uz montāžu virs ugunsdrošiem piekārtajiem griestiem (tips: GRM 55 100 G, GRM 55 200 G, GRM 55 300 G, GRM 55 400 G, ugunsslodze 30 minūtes, montāžas izpildījums un parametri atbilstoši atzinumiem par ugunsdrošību).
Magnētiskā ekranējuma efektivitāte bez vāka 15 dB, ar vāku 25 dB.
Precīzus datus par UL klasifikāciju var apskatīt attiecīgajā sertifikātā.

E30 E60 E90

St	Tērauds
G	galvaniski cinkota

Pamatdati

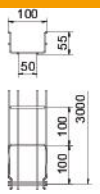
Preces numurs	6001442
Tips	GRM 55 100 G
Apzīmējums 1	Sietveida kabeļu rene GRM
Ražotājs	OBO
Izmērs	55x100x3000
Krāsa	cinks
Materiāls	Tērauds
Virsma	galvaniski cinkota
Virsmas standarts	EN ISO 19598 / EN ISO 4042
Mazākā VK vienība	3
Daudzuma mērvienība	Metrs
Svars	72 kg
Svara vienība	kg/100 m
CO2 pēdas nospiedums (GWP) no šūpuļa līdz vārtiem	1,3562 kg CO2e / 1 Metrs

Tehnisko datu lapa

Sietveida rene GR-Magic® 55 G

Preces numurs: 6001442

Izmēri



Garums	3 000 mm
Platums	100 mm
Platums	3,94 in
Augstums	55 mm
Augstums	2,17 in
Izmērs B	100 mm
Izmērs H	58 mm

Tehniskie dati

Savienotāja izpildījums	iebūvēts savienotājs
Stiprinājuma veids, montāžas sistēma	Grīda Griesti Siena
Funkciju nodrošināšana	jā
Integrēta starpsiena	bez
Derīgais šķērsgriezums	40 cm²
Derīgais šķērsgriezums	4000 mm²
Profila forma	U forma
ROHS atbilstība	jā
Nerūsējošs tērauds, kodināts	nē
Savienotāji bez skrūvēm	jā
Gara laiduma izpildījums	nē
Noslogošanas testa tips saskaņā ar IEC 61537	II tips
Kabeļu nesošās sistēmas savienotāju veids	Automātiskas fiksācijas stiprinājums

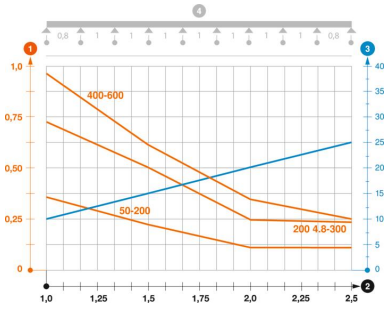
Tehnisko datu lapa

Sietveida rene GR-Magic® 55 G

Preces numurs: 6001442

Noslodze

Ievietojamas balsta starplikas min.	1 m
ievietojamas balsta starplikas maks.	2,5 m
Balstu atstatums 1,0 m	0,35 kN/m
Balstu atstatums 1,5 m	0,2 kN/m
Balstu atstatums 2,0 m	0,1 kN/m
Balstu atstatums 2,5 m	0,1 kN/m



GRM 55 tipa GR-Magic sietveida renes slodzes diagramma

1. Pieļaujamais kabeļu renes/trepju noslogojums kN/m nereķinot slodzi instalācijas laikā
2. Attālums starp balstiem, m
3. Profila izliece mm pie pieļaujamās slodzes kN/m
4. Slodzes shēma pārbaudes laikā

Slodzes līkne ar mm izteiktu kabeļu renes/trepju platumu

Profila izlieces līkne atkarībā no balstu attāluma